



LATVIJAS NACIONĀLAIS AKREDITĀCIJAS BIROJS

Pielikums akreditācijas apliecībai

Reģistrācijas Nr. LATAK-T-554-05-2016

Akreditācijas lēmuma datums: 2021.06.10.

Akreditācijas periods: 2020.05.17.- 2025.05.16.

Akreditācijas standarts: LVS EN ISO/IEC 17025:2017

Akreditētā institūcija: Sabiedrības ar ierobežotu atbildību "Ceļu būvniecības sabiedrība "IGATE"" Kvalitātes kontroles laboratorija

Juridiskā adrese: Satiksmes iela 7, Jelgava, LV-3007

Atrašanās vieta: Aviācijas iela 18K, Jelgava, LV-3004

Nereglamentētā sfēra: minerālmateriālu paraugu ņemšana, bituminēto maisījumu un minerālmateriālu fizikālo un mehānisko īpašību testēšana, grunts un ar saistvielām nesaistītu minerālmateriālu izbūvētu kārtu testēšana

| Objekts | Nosakāmie rādītāji | Normatīvi-tehniskās dokumentācijas Nr. | Metode | Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums |
|-----------------------|---------------------------|--|--------|---|
| Bituminētie maisījumi | Saistvielas saturs | LVS EN 12697-1:2020 B 1.2. pielikums | 2 | Bituminētie maisījumi. Testa metodes. 1. daļa: Šķīstošās saistvielas saturs Karstās ekstrahēšanas (stieplu sieta filtra) metode |
| | Granulometriskais sastāvs | LVS EN 12697-2+A1:2019 | 3 | Bituminētie maisījumi. Testēšanas metodes. 2. daļa: Granulometriskā sastāva noteikšana |
| | Maksimālais blīvums | LVS EN 12697-5:2019 9.2. punkts (A procedūra) | 4 | Bituminētie maisījumi. Testa metodes. 5. daļa: Maksimālā blīvuma noteikšana Tilpuma metode |
| | Tilpumblīvums | LVS EN 12697-6:2020 9.3. punkts (B procedūra) | 5 | Bituminētie maisījumi. Testa metodes. 6. daļa: Bitumena paraugu tilpummasas noteikšana Tilpumblīvuma noteikšana paraugiem ar noslēgtu virsmu (SSD) |

| Objekts | Nosakāmie rādītāji | Normatīvi-tehniskās dokumentācijas Nr. | Metode | Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums |
|---|---|---|--------|---|
| Bituminētie maisījumi | Poru saturs | LVS EN 12697-8:2019 | 6 | Bituminētie maisījumi. Testēšanas metodes. 8. daļa: Bituminēto paraugu poru raksturlielumu noteikšana |
| | Paraugu izmēri | LVS EN 12697-36:2003 4.1. punkts | 7 | Bituminētie maisījumi - Karstā asfalta maisījuma testēšanas metodes. 36. daļa. Bituminētā seguma biezuma noteikšana Sagraujošā mērīšana |
| | Paraugu sagatavošana | LVS EN 12697-28:2020 | 8 | Bituminētie maisījumi. Testa metodes. 28. daļa: Paraugu sagatavošana saistvielas satura, ūdens satura un granulometriskā sastāva noteikšanai |
| | Paraugu sagatavošana ar triecienblīvētāju | LVS EN 12697-30:2019 5.1. punkts | 9 | Bituminētie maisījumi. Testa metodes. 30. daļa. Paraugu sagatavošana ar triecienblīvētāju Triecienblīvētājs ar metāla pamatni |
| Minerālmateriāli | Paraugu ņemšana | LVS EN 932-1:1996 8.8. punkts | 10 | Minerālo materiālu vispārējo īpašību testēšana. 1. daļa: Paraugu ņemšanas metodes Paraugu ņemšana no kaudzēm |
| | Granulometriskais sastāvs | LVS EN 933-1:2013 | 11 | Minerālmateriālu ģeometrisko īpašību testēšana. 1. daļa: Daļiņu izmēra sadalījuma noteikšana. Sijāšanas metode; izņemot A un B pielikumus |
| | Losandželosas koeficients | LVS EN 1097-2:2020 5. punkts | 12 | Minerālmateriālu mehānisko un fizikālo īpašību testēšana. 2. daļa: Drupinājumizturības noteikšanas metodes Drupināšanas pretestības noteikšana ar Losandželosas metodi |
| Minerālmateriāli | Maksimālais blīvums pie optimālā mitruma | LVS EN 13286-2:2012 7.4. punkts | 13 | Nesaistītie un hidrauliski saistītie maisījumi. 2. daļa: Laboratorijas atsaucis blīvuma un ūdens satura testēšanas metodes. Proktora sablīvēšana Pārveidotais Proktora tests |
| | Filtrācijas koeficients | "Ceļu specifikācijas 2019" 12.3. pielikums | 14 | Ceļu specifikācijas 2019, VAS "Latvijas Valsts ceļi" (27.09.2018.), PIĒLIKUMI Metodiskie norādījumi smilšainas grunts filtrācijas koeficienta noteikšanai |
| Grunts un ar saistvielām nesaistītas izbūvētas kārtas | Nestspēja, sablīvējums | DIN 18134:2012 (izņemot A pielikumu) | 15 | Grunts - Testēšanas procedūra un testēšanas aprīkojums - Plāksnes slodzes tests (<i>Soil - Testing procedures and testing equipment - Plate load test</i>) |
| Minerālmateriāli | Ūdens saturs | LVS EN 1097-5:2012 | 17 | Minerālmateriālu mehānisko un fizikālo īpašību testēšana. 5. daļa: Ūdens satura noteikšana žāvējot ventilējamā krāsnī |

| Objekts | Nosakāmie rādītāji | Normatīvi-tehniskās dokumentācijas Nr. | Metode | Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums |
|----------------------|------------------------------------|---|---|--|
| Minerālmateriāli | Plākšņainības indekss | LVS EN 933-3:2014 | 18 | Minerālmateriālu ģeometrisko īpašību testēšana. 3. daļa: Daļiņu formas noteikšana. Plākšņainības indekss |
| | Drupināto un laužto virsmu saturs | LVS EN 933-5:1998 | 19 | Minerālo materiālu ģeometrisko īpašību testēšana. 5. daļa: Drupināto un laužto virsmu procentuālā daudzuma noteikšana rupjo minerālo materiālu daļiņām |
| | Irdenā bēruma blīvums | LVS EN 1097-3:1998 (izņemot A pielikumu) | 20 | Minerālo materiālu mehānisko un fizikālo īpašību testēšana. 3. daļa: Irdena bēruma blīvuma un porainības noteikšana |
| | Daļiņu blīvums un ūdens absorbcija | LVS EN 1097-6:2013 8. punkts | 22 | Minerālmateriālu mehānisko un fizikālo īpašību testēšana. 6. daļa: Daļiņu blīvuma un ūdens absorbcijas noteikšana Piknometru metode (4,0 – 31,5) mm |
| | | LVS EN 1097-6:2013 9. punkts | 23 | Minerālmateriālu mehānisko un fizikālo īpašību testēšana. 6. daļa: Daļiņu blīvuma un ūdens absorbcijas noteikšana Piknometru metode (0,063 – 4,0) mm |
| | Daļiņu blīvums | LVS EN 1097-6:2013 A.4 pielikums | 24 | Minerālmateriālu mehānisko un fizikālo īpašību testēšana. 6. daļa: Daļiņu blīvuma un ūdens absorbcijas noteikšana Iepriekš izžāvētam minerālmateriālam (0,063 – 31,5) mm |
| Plūšanas koeficients | LVS EN 933-6:2014 8. punkts | 25 | Minerālmateriālu ģeometrisko īpašību testēšana. 6. daļa: Virsmas īpašību novērtēšana. Minerālmateriālu plūšanas koeficients Smalkie minerālmateriāli (0,063 – 2,0) mm | |

DOKUMENTS IR PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU UN SATUR LAIKA ZĪMOGU